Index of Claims

App	lication/	Control	No.
-----	-----------	---------	-----

09/550,640

Examiner

Kelly L. Jerabek

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KUROKAWA ET AL.

Art Unit

2622

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim											_	_											
1	Cla	im	Date								Claim Date						\Box						
Signature Sign	Final	Original	10/16/03	7/9/04	6/20/05	3/16/06	12/7/06						Final	Original	10/16/03	7/9/04	6/20/05	3/16/06	12/7/06				
Signature Sign		1	-	 	-	-	-				一	1	· · · ·	51	-	-	_	-	-	┢	1		Н
S3			•	•	A	4	1	Г	┢	 	 	1			-	-	-	-	├	\vdash	T	-	Н
S4		3	1	T	11	17	T	Г	\vdash	_		1			-	-	-	一	-			_	П
1 55		4	Т	11		T			ऻऻ			1			-	-	-	-	-				П
Color Colo		5	П	Π	Π		\sqcap					1	1					1	╘				П
3 57		6	Ħ	П	1	Т	П					1	2					1	=				П
10		7	T	П	Ш					1		1						1	=	1			П
9		8	Т	П		П	П					1		58				1	=				П
10			Т	П	П	П	П			1		1		59						$\overline{}$			П
11		10	П	П	П	П	П		Π	Γ	Π	1											П
13			П	П		Π	П					1		61						_			П
13		12	П	П	П	П	П					1		62									П
14			П	П	П	П	П		Г	Г		1					\Box			Г			П
15		14	Г	\prod	П	\Box	\prod					1		64	П					Г			П
17		15	П	П	П	П	П		Γ	T		1											П
17		16		П	П	П	П							66							1		П
19		17		П	П	П	П		Π		Г	1		67								П	П
19		18		П	П	П						1		68									П
21		19		П	Π	П	П].		69									П
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 86 37 88 38 86 37 88 38 89 40 90 41 90 42 90 43 10 44 10 45 10 46 10 47 10 47 10 47 10 47 10 47 10 47 10 48 10 49 10 40 10 41 10 42 10 45 10 46 10 47 10				П	П]											П
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 77 29 79 30 80 31 80 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 90 42 90 43 10 44 10 45 10 46 10 47 10 47 10 47 10 47 10 47 10 48 10 49 10 40 90 92 93 94 94 95 96 96 97]											
24 74 25 75 26 76 27 77 28 77 29 79 30 80 31 80 32 82 33 83 34 84 35 86 37 88 38 88 39 88 40 89 41 90 41 90 42 90 43 10 44 10 45 10 46 10 47 10 47 10 47 10 47 10 47 10 48 10 49 10 40 10 41 10 42 10 43 10 44 10 45 10 46 10		22			П	\prod]											
25					П]		73									
26 76 27 77 28 77 30 80 31 80 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 90 42 90 43 10 44 10 45 10 46 10 47 10 47 10 48 97 97 97		24		П	\coprod	\prod]											
1				П	П	Π]											
28 78 29 79 30 80 31 82 32 83 34 82 35 84 36 86 37 88 38 88 39 90 41 70 42 92 43 70 44 70 44 70 45 70 46 70 47 70 47 70 47 70 48 70 49 90 92 93 94 94 95 96 97 97				\prod	\prod]											
79					Ш	Ш	\coprod							77									
30 80 81 82 83 84 85 85 86 87 88 88 88 88 88 88				Ш	Ш	Ш	Ш]											
31		29		Ш	Ш	Ш	Ш			_	_	j		79									Ш
32				Ш	Ш	Ш	Ш	L		L	_	1		80	L					_		<u> </u>	Ш
33			<u> </u> _	Ш	Ш	Ш	Ш		_	<u> </u>	<u> </u>			81									
34			1	11	Ш	Ш	Ш	<u></u>						82								L	Ш
35 85 86 87 88 88 89 89 90 90 91 91 91 92 92 93 94 94 94 94 94 94 95 96 97 97 97 97 97 97 97	<u></u>		IL.	Ш	Ш	Ш	Щ																
36			Щ	Ш	\sqcup	Ш	Ш					1		84			<u>_</u>	<u> </u>					
37			\coprod	Ц	\coprod	Ш	1	<u> </u>			_			85			_	<u> </u>			L	匚	
38			\coprod	Ц	\coprod	Ш	Ш	_	<u> </u>	_						L							
39			Ц	Ц	\coprod	Щ	Ш	L_	L_	_	L						$oxed{oxed}$	L		<u> </u>	_		Ш
40			Щ	Ш	Ш	Щ	Ш		L	_	<u> </u>				匚						L	<u></u>	Ш
41		39	Ц	Ш	Ш	╙	Ц.			<u> </u>	<u> </u>	1					<u> </u>	_				<u></u>	\sqcup
42	<u> </u>		Ц	1	Ц.	1	Ш	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	_						_	_	L.	<u> </u>		L	Ш
43	L		*	1.7	*	4	V	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	匚	Į	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ			<u> </u>				<u> </u>		<u> </u>	Ш
44	<u></u>					_	-	L	_	_	L				L_				L.	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ш
45						1-	-	<u> </u>		_	_	l		93	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>		L	L_	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	Ш
46 V V V 96 47 V V V - 97	<u> </u>							<u> </u>	<u> </u>	_	_	l			<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	L.,	L_	L_	oxdot	Ш
47 1 1 1 97						1	1	ļ	_	_	L.		L		<u> </u>			_	L	L	<u> </u>	<u> </u>	Ш
								<u> </u>		<u> </u>					<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	ļ	<u> </u>	Ш
	<u> </u>			1			-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	 	<u> </u>	Ш
5 48 1 1 1 98	5		-	!	-	╌	-	<u> </u> _	_	_	_	ļ			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>		_	Ш
49 99			_	├	+-	⊢	_	<u> </u>	<u> </u>	ऻ_		1			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
50 100		50	Ŀ	<u> </u>	<u> -</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L_	J	L	100		L.,	L	<u> </u>		L			Ш

Cla	aim	Date										
	_	_										
Final	Original	10/16/03	7/9/04	6/20/05	3/16/06	12/7/06						
	~	Γ.			' '							
	51	-	-	-	,	-						
	52	Ι-	-	┌	Τ.							
—	53	-	-	-	┪	-		_		_		
-	54	_	Ė	Ě	_	_	\vdash	-				
	51 52 53 54 55	-	-	ŀ	1	-	-	-				
1	55	<u> </u>				=	_					
2	56		_		√	=						
3 4	57 58				1	=						
4	58				1	=						
	59											
	60 61											
	61											
	62		_			_	_			\vdash		
	63		\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	_	\vdash	\vdash		
	63 64	\vdash		\vdash			\vdash		 	\vdash		
	65	-	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
-	66	<u> </u>	 					 —	\vdash	\vdash		
	65 66 67		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	-		\vdash		
<u> </u>	6/	L		<u> </u>			<u> </u>		_	_		
<u> </u>	68	<u> </u>		L			L	_	_			
	68 69									_		
	70									_		
	71 72 73 74 75 76 77											
L	72_											
	73											
	74											
	75											
	76											
_	77											
	78	Г		_	_			_	_			
	79	┢					-					
	79 80	-		H			_		Н			
	81			\vdash			-	_				
-	82	\vdash		\vdash	H	├-	-	 	\vdash	H-		
	82 83	-	\vdash	\vdash	H-	 	-	_		-		
-	0.4		├—	\vdash	H	-	 	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		
-	84 85	\vdash	\vdash	 	-	 	-	 	\vdash	-		
-	85	H	\vdash	<u> </u>	<u> </u>			L	\vdash			
	86	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		
	87 88	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>		
	88	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>		
	89	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>			
	90	L_	L	_	<u> </u>	L			oxdot	L		
	91	L_					<u> </u>					
	92				_							
	93	L	_	_			L	_	$oxedsymbol{oxed}$			
	94	L	L	Ĺ				L				
	95		E									
	96											
	97								Г			
	98					_	 	_	Г			
	99		_						Н			
	100	 	\vdash	 					 	_		

Cla	aim	Date										
Final	Original											
ш	ŏ											
	101 102	_	_									
	102											
	103											
	104						L					
	105											
	106											
	107					_			_			
	108		<u> </u>		\vdash	_		_				
	109		_			_			H	Щ		
	110 111	-	<u> </u>	-	_				H			
			-		-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	┝	Н		
	112 113	H	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$		
	114			-	 	-	-	\vdash		\vdash		
	115			Н	\vdash	\vdash	Н	H	\vdash	$\vdash \vdash$		
	116		H	_	\vdash	\vdash		\vdash		$\vdash \vdash$		
	117								\vdash	Н		
	118											
	119											
	120 121 122					\Box						
	121									П		
	122											
	123					L						
	123 124 125											
	125		L						<u> </u>			
	126 127			_	L.,			_	<u> </u>	Щ		
	127		_		_	_				-		
	128 129			H	H	H			H	\dashv		
	130		\vdash	H	H	L		H	┝	Н		
	130				<u> </u>	-		<u> </u>	<u> </u>	\dashv		
	131 132		H	_	_		H	<u> </u>	-	Н		
	133		H	┝	<u> </u>		<u> </u>	┝	H	\vdash		
	134	_	\vdash	<u> </u>			\vdash	_	\vdash	-		
	135		-					_		Н		
	136			\vdash	_	_		\vdash		Н		
	137		_	\vdash	\vdash	_	_	_		Н		
	138									П		
	139											
	140											
	141											
	142		_					_				
	143		<u> </u>		<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	144	L			_	_		<u> </u>	<u> </u>	\square		
	145		L		<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	146	Ш	\vdash	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>			\square		
	147	_	H	<u> </u>		<u> </u>	ļ	ļ		$\vdash \vdash$		
	148 149	L-		-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	$\mid = \mid$		
		\vdash	<u> </u>		_	\vdash	-	H	\vdash	$\mid - \mid$		
	150	L_				L		L	L	Ш		